

## DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, Azhar. 2003. *Media Pembelajaran*. Jakarta: RajaGrafindo Persada
- Asmani, Jamal Ma'mur. 2011. *Tips Efektif Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komunikasi dalam Dunia Pendidikan*. Jogjakarta: DIVA Press
- Chaeruman, Uwas Anis. 2005. *Mengintegrasikan Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) ke dalam Proses Pembelajaran: Apa, Mengapa, dan Bagaimana?* ISSN: 0854 – 915X
- Darmawan, Deni. 2012. *Teknologi Pembelajaran*. Bandung: Rosdakarya
- Farista, M.Irsadi. 2012. *Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komunikasi sebagai Media Visualisasi untuk Keefektifan Pembelajaran Matematika*. <http://www.slideshare.net/irsadi77/pemanfaatan-ict-sbg-media-visualisasi-untuk-keefektifan-pembelajaran-matematika> (diakses tanggal 22 November 2013)
- Ghodke, Sanjay N. 2013. *Use of ICT Applications in Teaching and Learning Mathematics*. ISSN: 2249 – 8346
- <http://balitbang.kominfo.go.id/balitbang/ppi/files/2013/05/ICT-White-Paper-Bahasa-Indonesia.pdf> (diakses tanggal 2 Desember 2013)
- <http://www.antaranews.com> (diakses tanggal 14 Desember 2013)
- Ibrahim dan Suparni. 2012. *Pembelajaran Matematika Teori dan Aplikasinya*. Yogyakarta: Suka-Press UIN Sunan Kalijaga
- Kemdikbud. 2012. *Renstra Ditjen Dikmen 2013*(diakses tanggal 13 Desember 2013)
- Komalasari, Kokom. 2013. *Pembelajaran Kontekstual:Konsep dan Aplikasi*. Bandung: Refika Aditama

- Kominfo Balitbang. 2011. *Indikator TIK Indonesia 2011*. (diakses tanggal 2 Desember 2013)
- Munir. 2009. *Kontribusi Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) dalam Pendidikan di Era Globalisasi Pendidikan Indonesia*. ISSN: 1979 – 9462
- Murtiyasa, Budi. 2006. *Pemanfaatan Teknologi Informasi Dan Komunikasi Untuk Meningkatkan Kualitas Pembelajaran Matematika*
- Patmanthara, Syaad. 2006. *Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komunikasi untuk Pengembangan Pembelajaran melalui Web Sekolah* ISSN: 0854 – 915X
- Rusman. 2012. *Belajar dan Pembelajaran Berbasis Komputer*. Bandung: Alfabeta
- Rusman, dkk. 2011. *Pembelajaran Berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi: Mengembangkan Profesionalitas Guru*. Jakarta: Rajawali Pers
- Russel, John. 2004. *Teaching of Mathematics*. New Delhi: Campus Books International
- Sugiyono. 2007. *Memahami Penelitian Kualitatif*. Bandung: ALFABETA
- Tedla, Berhane Aradom. 2012. *Understanding the Importance Impacts and Barriers of ICT on Teaching and Learning in East African Countries*. International Journal for e-Learning Security (IJeLS), Volume 2, Issues ¾, September/December 2012
- Tilaar, H.A.R. 2005. *Kaleidoskop Pendidikan Nasional*. Jakarta: PT. Kompas Media Nusantara
- TIMSS 2011 International Results in Mathematics. 2011. USA: TIMSS & PIRLS International Study Center 22 November 2013

- Tinio, Victoria L. 2002. *ICT in Education*.  
<http://2002.bilisimsurasi.org.tr/egitim/eprimer-edu.pdf> (diakses tanggal 10 November 2013)
- Uno, Hamzah dan Nina Lamatenggo. 2010. *Teknologi Komunikasi dan Informasi Pembelajaran* Jakarta: Bumi Aksara.
- Wang, Qiyun. 2008. A Generic Model for Guiding the Integration of ICT into Teaching and Learning. ISSN: 1470 – 3300
- Wee, Mee Chin and Zaitun Abu Bakar. 2006. *Obstacles towards the Use of ICT Tools in Teaching and Learning of Information Systems in Malaysian Universities*. The International Arab Journal of Information Technology, Volume 3 Number 3 July 2006